

مراجعات النخبة

بنك أسئلة الرياضيات

مراجعة شاملة علىِ الفصل الدراسيِ الأول

2024-2025

رياضيات









أكاديمية تراست اونلاين

المدير التنفيذي

أ/ عمرو محيِ

01025544482

مراجعة شاملة



السؤال الاول

اختر الإجابة الصحيحة

1) المقسوم عليه في المسأله 214 = 2 ÷ 428 هو ....

(أ)	214	(ب)	2
(ج)	428	(د)	824

2) .... = 10 × 37

(أ)	0.37	(ب)	3.7
(ج)	37	(د)	370

3) تقدير حاصل ضرب 12 × 502 هو ؟

(أ)	5,000	(ب)	9,112
(ج)	8,500	(د)	5,004

4) اوجد الناتج .... = 22 ÷ 748

(أ)	34	(ب)	24
(ج)	36	(د)	30

5) اشترت كارما 25 من القماش بسعر 2,350 جنيها أوجد ثمن المتر الواحد من القماش ؟

(أ)	54	(ب)	94
(ج)	84	(د)	93

6) .... = 35 × 16

(أ)	300	(ب)	500
(ج)	400	(د)	700

7) المقسوم عليه في مسالة القمسه 61 = 43 ÷ 2,623 هو ....

(أ)	16	(ب)	2623
(ج)	34	(د)	43

8) ....= 375 ÷ 25

(أ)	17	(ب)	15
(ج)	51	(د)	18

9) اشترت جني 625 قلما سعر القلم 4 جنيها ما المبلغ الكلي الذي تدفعه ؟

(أ)	2,300	(ب)	6,500
(ج)	2,500	(د)	3,200

10) .... = 82 × 62

(أ)	5,166	(ب)	6,155
(ج)	6,166	(د)	5,150

11) باقي القسمه في نموذج مساحة المستطيل المقابل هو

(أ)	90
(ب)	2
(ج)	20
(د)	0

	20	9
12	350 240	110 108
	110	2

12) .... = 755 ÷ 5

(أ)	151	(ب)	120
(ج)	100	(د)	10

13) قيمة الرقم 4 في العدد 3.124 هي ....

(أ)	4	(ب)	0.04
(ج)	0.4	(د)	0.004

14) هو ....عامل مشترك لجميع الأعداد.

(أ)	0	(ب)	1
(ج)	2	(د)	3

15) قيمة المتغير y في المعادلة $y + 3.1 = 5.5$ هي ....

(أ)	2.4	(ب)	2.3
(ج)	0.5	(د)	1.5

16) 8.68 ≃ .... لأقرب جزء من عشرة

(أ)	8.6	(ب)	8.7
(ج)	8.8	(د)	9

17) العدد الذي قيمة مميزة للكسر 0.9 ....

(أ)	0	(ب)	1
(ج)	2	(د)	0.5

18) 3×3×5=...............................

(أ)	45	(ب)	11
(ج)	15	(د)	30

19) 12 × 11 = ...

(أ)	135	(ب)	132
(ج)	213	(د)	312

20) 3.025 = 3 + 0.02 + ...

(أ)	0.05	(ب)	0.005
(ج)	5	(د)	0.5

21) 2.3 × 10 ....

(أ)	230	(ب)	0.23
(ج)	23	(د)	2.3

22) 1600 ÷ 32 =..........

(أ)	52	(ب)	50
(ج)	53	(د)	51

23) المتغير في المعادلة $k + 30 = 50$ هو ....

(أ)	30	(ب)	k
(ج)	50	(د)	K+30

24) 545 ÷ 100 = ...

(أ)	5.45	(ب)	0.545
(ج)	5.54	(د)	5450

25) 5.8 × 7.4 = ...

(أ)	92.42	(ب)	9.422
(ج)	42.92	(د)	924.2

26) 4 أمتار = ... سم

(أ)	4	(ب)	400
(ج)	40	(د)	0. 4

27) 0.9 × 0.5 = ...

(أ)	45	(ب)	4.5
(ج)	0.45	(د)	0.15

28) 10.011 .... 10.1

(أ)	>	(ب)	<
(ج)	=	(د)	≤

29) باقي قسمة 5 ÷ 552 = ...

(أ)	2	(ب)	3
(ج)	4	(د)	5

30) 213.2 = ... + 105.7

(أ)	318.9	(ب)	107.5
(ج)	138.9	(د)	105.7

31) عند ضرب العدد العشري في 100 فإن العلامة تتحرك .....

(أ)	يمين	(ب)	يسار
(ج)	تبقي ثابتة	(د)	غير ذلك

32) أي مما يلي يمثل معادلة ....

(أ)	a-2	(ب)	4+y=6
(ج)	7÷7	(د)	3-b

33) جميع الأعداد أولية عدا ....

(أ)	2	(ب)	23
(ج)	24	(د)	11

34) ناتج تقدير 3.99 – 5.09 باستخدام التقريب لأقرب عدد صحيح هو

....

(أ)	25	(ب)	1
(ج)	6	(د)	1.50

35) النموزج المقابل يعبر عن مسألة الضرب ....

(أ)	6.8×1	(ب)	68 × 13
(ج)	1.3× 6. 8	(د)	8.6 × 1.3

1 0.3
6
0.8

36) 16 × 25 = ...

(أ)	300	(ب)	400
(ج)	600	(د)	500

37) 720 ÷ 9 .... 720 ÷ 7

(أ)	<	(ب)	>
(ج)	=	(د)	غير ذلك

38) إذا كان 0.27 = 2.7 – w فإن قيمة w = ...

(أ)	0.027	(ب)	2.34
(ج)	0.234	(د)	2.43

39) 190÷20 =...........

(أ)	19	(ب)	9.5
(ج)	0.95	(د)	0.095

40) 69 × 0.001 = ...

(أ)	0.069	(ب)	0.609
(ج)	0.69	(د)	6.9

41) المضاعف المشترك الأصغر للعددين 5 ، 10 هو ....

(أ)	5	(ب)	10
(ج)	15	(د)	50



42) 345 ÷ 15 = ...

23	(ب)	15
345	(د)	32

43) العدد الذي يقع في منتصف المسافة بين 5.2 ، 5.3 هو ....

(أ)	5.21	(ب)	5.24
(ج)	5.25	(د)	525

44) الأعداد الزوجية تنتج النمط ....

(أ)	n×2	(ب)	n-1
(ج)	n+1	(د)	n+2

45) العدد الذي عوامله الأولية 2 ، 3 ،5 فقط هو ....

(أ)	25	(ب)	45
(ج)	50	(د)	30

46) قيمة التعبيرالعددي .... 2 × 0.3 + 1.5

(أ)	1.3	(ب)	6.3
(ج)	3.6	(د)	2.1

47) (20 × 70) + (3 × 70) + (20 × 8) + (3 × 8)

(أ)	32 × 87	(ب)	23 × 78
(ج)	32 × 78	(د)	30 × 70

48) 2.2 × 9.1 = ...

(أ)	20.02	(ب)	21.65
(ج)	2.275	(د)	2.25

49) 24.5 × 0.001 = ...

(أ)	0.0245	(ب)	0.245
(ج)	254	(د)	245

50) $6.2 \times \dots\dots\dots\dots\dots = 0.062$

(أ)	0.001	(ب)	0.01
(ج)	100	(د)	10

51) 8.1×0.1 ☐ 8.1×10

(أ)	$<$	(ب)	$>$
(ج)	$=$	(د)	$\leq$

52) كم مره يجب ضرب العدد 10 في نفسه يساوي 1000 ؟

(أ)	مرة واحدة	(ب)	مرتان
(ج)	3 مرات	(د)	4 مرات

53) اي التعبيرات العددية تساوي 50,000 ؟

(أ)	5×10	(ب)	5×100
(ج)	5×1000	(د)	5×10000

54) 3 × جزأين من الف = ...

(أ)	0.003	(ب)	0.002
(ج)	0.006	(د)	3000

55) اشترت مايا هاتف وقسط ثمنه علي 12 شهراً بحيث تدفع 842 جنيها شهريا فما ثمن الهاتف ؟

(أ)	11040	(ب)	10104
(ج)	10440	(د)	1140

56) تستخدم كارما 137 جم من السكر يوميا ، كم جرام تستخدم في 35 يوماً ؟

(أ)	4395	(ب)	4675
(ج)	4795	(د)	3495

57) قدر خارج القسمه $2,852 \div 24$ ؟ (باستخدام اول رقم من اليسار)

(أ)	100	(ب)	103
(ج)	1000	(د)	10

58) أوجد ناتج الضرب باستخدام الحساب العقلي 99 × 45 = ...

(أ)	5544	(ب)	9955
(ج)	4455	(د)	450

59) $76.5 \times \frac{1}{10}$ = ...

(أ)	7.65	(ب)	7600
(ج)	765	(د)	0.765

60) 10 أمثال العدد 4.2 = ...

(أ)	0.42	(ب)	420
(ج)	42	(د)	4200

61) 0.9 × 1,000 = ...

(أ)	900	(ب)	90
(ج)	9000	(د)	9

62) 0.8 × 0.9 =............

(أ)	0.72	(ب)	0.27
(ج)	7.2	(د)	2.7

63) إذا كان 20 = 4 × 5 فإن .... = 0.5 × 4

(أ)	20	(ب)	200
(ج)	0.2	(د)	2

64) عند ضرب أي عدد صحيح غير الصفر في 100 تتحرك أرقام العدد ....جهة اليسار

(أ)	خانه واحدة	(ب)	خانتين
(ج)	ثلاث خانات	(د)	أربع خانات

65) تقدير حاصل ضرب (28 × 9,001) مستخدم التقريب لاعلي قيمة مكانية هو............

(أ)	18,000	(ب)	270,000
(ج)	27,000	(د)	2,700

66) 26.1 × 0.01 = ...

(أ)	261	(ب)	26.1
(ج)	0.261	(د)	2.61

67) (7 × 10) + (100 × 10) + (7 × 3) + (100 × 3) = (............. × 13)

(أ)	307	(ب)	700
(ج)	100	(د)	107

68) 0.2 × 0.2 ☐ 0.2 × 2

(أ)	>	(ب)	<
(ج)	=	(د)	≤

69) (4 × 9) + (4 × 20) + (80 × 9) + (80 × 20)

(أ)	44 × 29	(ب)	84 × 29
(ج)	29 × 99	(د)	84 + 29

70) قيمة M في نموذج مساحة المستطيل المقابل

(أ)	0.30	
(ب)	3.0	
(ج)	0.31	
(د)	1.20	

	3	0.6
2	6	1.2
0.5	1.5	M



71) .... = 43 ÷ 8,858

(أ)	26	(ب)	206
(ج)	602	(د)	62

72) تبيع رنا في المقهي الخاص كعكات خبز تلقت طلبا لتسليم 350 كعكة وضعت الكعكات في أكياس كل كيس في 12 كعكة أوجد عدد الاكياس؟

(أ)	29	(ب)	23
(ج)	31	(د)	30

73) 7,895 ÷ 89 .... 3,126 ÷ 89

(أ)	<	(ب)	>
(ج)	=	(د)	غير ذلك

74) باقي قسمه 25 ÷ 205 هو ....

(أ)	10	(ب)	1
(ج)	5	(د)	9

75) 0.7 = ...

(أ)	70	(ب)	7
(ج)	0.07	(د)	0.70

76) 212 سم = ... متر

(أ)	2.12	(ب)	1.22
(ج)	12.2	(د)	22.1

77) الصيغة العددية مائة وسبعة وثلاثون جزء من ألف تكتب بالصيغة القياسية

(أ)	137	(ب)	0.137
(ج)	100.37	(د)	1.37

78) تسلسل مما يلي يمثل نمطًا عدديًا ....

(أ)	1, 12 , 6 , 4 , 2	(ب)	2 , 3.5 , 5 , 6.5 , 8
(ج)	1 , 2.5 , 4 , 6.5 , 8	(د)	1 , 5 , 11 , 19 , 25

79) العدد المجهول في النمط 5.7 ، .... ، 3.5 ، 2.4 ، 1.3

(أ)	3.9	(ب)	5.1
(ج)	4.8	(د)	4.6

80) أصغر عدد أولي زوجي ....

(أ)	2	(ب)	4
(ج)	3	(د)	6

81) الرقم الذي يوضح مكان المربع لتكون جملة المقارنة صحيحة : 2........ 17.4 < 17.482

(أ)	9	(ب)	8
(ج)	7	(د)	6

82) 7.135 سم = ... متر

(أ)	7.235 × 0.01	(ب)	7.135 × 0.1

(ج)	7.135×0.001	(د)	7.135×10

83) $30 + 5 + 0.01 + 0.004 =$ ....

(أ)	35.014	(ب)	30.514
(ج)	351.4	(د)	35.15

84) العدد التالي في النمط الذي بدايته 7 وقاعدته1 – (2 × n)

(أ)	15	(ب)	13
(ج)	3	(د)	12

85) ما العدد الذي اذا قسم علي 65 كان الناتج 25 وباقي 6 ؟

(أ)	1622	(ب)	1625
(ج)	1631	(د)	1632

86) $33 \times 9 = (\ldots\ldots\ldots\ldots \times 9) + (3 \times 9)$

(أ)	300	(ب)	30
(ج)	3	(د)	0.3

87) 3.94 ≃ .... لأقرب عدد صحيح.

(أ)	4	(ب)	5
(ج)	9	(د)	3

88) عدد عوامل 4 هو ....

(أ)	2	(ب)	3
(ج)	6	(د)	4

89) أي الأعداد التالية يكون فيه 4 هي 0.04 ....

(أ)	3.425	(ب)	4.523
(ج)	2.345	(د)	5.423

90) عند قسمه 55 = 2 ÷ 111 باقي القسمة هو ....

(أ)	1	(ب)	5
(ج)	2	(د)	0

91) رقم الآحاد في العدد الناتج من ضرب 124 × 37 هو ......

(أ)	8	(ب)	2

(ج)	4	(د)	5

92) $53 \times 59 = (53 \times 60) -$ ....

(أ)	56	(ب)	53
(ج)	59	(د)	60

93) 9 أجزاء من مائة تكافئ .... جزء من ألف

(أ)	9	(ب)	0.9
(ج)	90	(د)	0.09

94) $0.05 = 0.01 \times$ ....

(أ)	50	(ب)	0.5
(ج)	5	(د)	0.05

95) 81×235 19,035

(أ)	>	(ب)	<
(ج)	=	(د)	غير ذلك

96) القيمة المكانية للرقم 7 في العدد 834.7 ....

(أ)	0.7	(ب)	0.07
(ج)	70	(د)	7

97) أي الأعداد التالية أكبر ....

(أ)	4.200	(ب)	2.400
(ج)	4.202	(د)	40.20

98) عند ضرب 17 في $\frac{1}{10}$ فإن قيمة الرقم 7 تصبح ....

(أ)	0.7	(ب)	0.07
(ج)	70	(د)	700

99) يقود علي سيارته لمسافة 60 كم كل يوم ، كم كيلو مترا سيقود سيارته في خلال 187 يوماً ؟

(أ)	12,200	(ب)	11,220
(ج)	11,200	(د)	11,330

السؤال الثاني

اكمل مايلي



1) 10 – 0.8 = ...

2) الكسر العشري الذي يكافئ الكسر الاعتيادي $\frac{17}{100}$ هو ....

3) عدد الأجزاء من عشرة في الكسر العشري 0.51 يساوي ....

4) العوامل الأولية للعدد 16 هو ....

5) العد بالقفز طريقة لايجاد ....

6) إذا كان 1 ، 15 زوجًا من أزواج عوامل عدد ما فما هو العدد...........و أذكر له زوجًا آخر من عواملة ....

7) اكتب أول 5 مضاعفات للعدد 4 ماعدا الصفر ....

8) في المعادلة : Z = 2.4 + 1.8 فإن قيمة Z = ...

9) يعمل موظف450 دقيقة يوميًا لمعرفة عدد الدقائق التي يعملها في 9 أيام نجري عملية

10) العدد الذي إذا قسم على 7 كان خارج القسمة 5 والباقي 4 هو ....

11) ترغب جنى في تقسيم مبلغ 8,700 جنيهًا على 15 شخص بالتساوي فما نصيب كلًا منهم؟

12) مسألة الضرب التي تؤكد مسألة القسمة : 32 = 43 ÷ 1,376 هي

13) اشترت هنا زجاجة سعتها لتران ، فإن سعتها بالمليمترات ....

14) 3.015≃ .... لأقرب 0.01

15) العدد الناقص في نموزج المستطيل المقابل هو ....

	300	20	5
20	600	400	100
4	1200	؟	20

16)	العدد الذي مجموع عوامله 3 هو عدد ....
17)	3 × جزأين من ألف = ...
18)	عند ضرب جزء من عشرة في جزء من عشرة يكون الناتج ....
19)	1.3 × 1.2 = ...
20)	2.38 × 0.005 = ...
21)	1.5 × 0.37 = ...
22)	21.6 × 3.6 = ...
23)	الأعداد الأولية هي التي لها .... من العوامل
24)	حدد العدد الأكبر في : (1.45 – 1.54 – 14.5 – 1.450) هو ....
25)	عند ضرب العدد العشري في 0.01 تتحرك العلامة ناحية ....
26)	المضاعف المشترك الاصغر للعددان 6 ، 5 هو ....
27)	العدد الذي الفرق بين عوامله 12 هو العدد ....
28)	إذا كانت كتلة هنا 25.34 كجم فإن الكتلة بالجرام ....
29)	ما العدد الذي إذا ضرب في 94 كان الناتج 1,974 ....
30)	العوامل الأولية للعدد 42 هي ....
31)	م.م.أ للعددين 5 ، 7 هو ....
32)	المتغير في المعادلة : 50 = 30 + L هو ....
33)	لايجاد قيمة التغير العددي 2.5 + 0.1 × (1.5 – 2) ÷ 22.5 تقوم بعملية .... أولًا.
34)	إذا كان 450 = 10 × 45 فإن 45 × 9 =............
35)	اكمل باستخدام الخوارزميه المعيارية 2,625 × 17....... 2,625 | 17

36)	تبلغ كتلة صندوق الخضار 6 كيلو جرام ، فكم تبلغ 7 صناديق......................
37)	يتكون قطار أسوان من 15 عربة ، تضم كل عربة 50 مقعدا ، فإن عدد المقاعد في القطار.......

38) التقديرالمعقول لحاصل الضرب 71 × 61 هو ....

39) العدد الذي إذا قسم علي 16 كان الناتج 21 وباقي 3 هو ....

40) 355 = 5 + (14 × 25) هي معادلة لتحقق من عمليه قسمه ....علي 25

41) 1,498 ÷ 17 =........................ .

42) 5600 ÷70 =............................

43) 325 ÷ .... = 13

44) 24.5 × 0.014 = ...

45) 13.5 × 0.1 = ...

46) 75 × 24 = ...

47) 2.5 × 4 =......... + ... + ... + ...

48) 132 × 100 =..........

49) 10 ×........... = 9000

50) 3.29 ×.......... = 0.329

51) إذا كان 240 = 60 × 4 فإن .... = 400 × 600

52) 0.35 × 5 = ...

53) 6 × (200 + 30 + 7) = ...× ....

54) 1.245 × 100 = ...

55) مسالة القسمه التي تعبر عن النموذج ....

	100	50
9	1350 900--	450 – 450
	450	000



56) $2.5 \times 3 = ...$

57) $1.3 \times 6.8 = ...$

58) $1.9 \times 0.37 = ...$

59) $...................... \times 0.7 = 7000$

60) اوجد حاصل ضرب باستخدام الاستراتيجه التي تفضلها $234 \times 12 =$

61) ما العدد الذي إذا ضرب في 26 كان الناتج 1,196 هو ....

62) ما العدد الذي اذا قسم علي 15 كان الناتج 22 وباقي القسمه 6 ؟ ....

63) العدد الذي إذا ضرب في 45 كان الناتج 3,015 ؟ ....

64) اقسم 36 على 3 ثم أضف الناتج للعدد --12.3............................

65) $4.7 \div ....= 4.7 \times 10$

66) اكتب العملية عمليتي الضرب والقسمة لايجاد312 ملل=...............لتر

67) $3.56 - 3.1 = ...$

68) $25 - 0.13 = ...$

69) $43.25 - 2.1 = ...$

70) $0.2 - 0.02 = ...$

71) $24 - 0.3 = ...$

عاوز افكرك

72) 6 جزء من عشرة + ... = 1

73) 8 جزء من مائة - .... = 2 جزء من مائة.

74) 59 جزء من مائة – 1 جزء من عشرة............

75) 3 جزء من مائة – 13 جزء من ألف ....

76) $1 = 0.005 + ...$

77) $1 = ... + 0.85$

78) ما زيادة 3.9 عن 1.456 ؟ ....

79) ما نقص 0.12 عن 0.4 ؟ ....

80) اكتب العدد بصيغة الوحدات231.42 ....

81) صنف العبارات الرياضية الي(تعبير رياضي) (معادلة):-

5 .8= 2+6.5	14.3+3.2	Y+3=5.3	L+23

82) اكتب معادلة باستخدام متغير عدد اذا طرح من 8.12 كان الناتج 4.28......................

83) قاعدة النمط في الجدول هي

مدخل	مخرج
28	4
35	5
42	6

....

84) اكتب قوي 10 الذي تحقق العملية العكسية

- 901.2 =..........×9.012   901.2 =..........÷ 9.012
- 52.3=..........×5.23   52.3=.........÷5.23
- 4.232=........×42.32   4.232=........÷42.32



السؤال الثالث



1) حلل العدد 3 بثلاث طرق مختلفة 25.46

....

....

..

2) اكتب الكسر بالصيغة اللفظية 0.120

....

....

......

3) رتب الأعداد العشرية تصاعديًا :

(9.9 ، 9 ، 0.9 ، 5.9 ، 0.09)

....

....

4) اكتب الصيغة القياسية للعدد خمسة وعشرون ،وستة وسبعون جزء من ألف .

....

5) إذا كان راتب معاذ 75.35 في 10 أيام فكم يكون راتبه في اليوم الواحد؟

....

6) يقول مالك ان ارتفاع منزله يساوي 16.2 متر فقال له معاذ أنه يستطيع تحليل العدد الذي يعبر عن ارتفاع المنزل بالصيغة الممتدة فقط فهل توافقه أم لا مع اعطاء السبب ؟

....

7) عندما تتحرك أرقام العدد في اتجاه اليمين في جدول القيمة المكانية فإن قيمة العدد تزداد أم تقل ....

8) اكتب عددين عشرين أصغر من العدد العشري 6.502

....

9) قرب العدد العشري إلى أقرب 5.812 لأقرب عدد صحيح.

....

10) قدر الناتج (باستخدام القيمة المميزة) 19.2 + 23.85

....

11) قدر الناتج الجمع لاقرب جزء من عشرة = 0.85 + 2.3

....

12) اكتب التعبير الذي يمثل (طرح 3.1 من 4.62 ، ثم اضرب في 2)

....

13) حديقة على شكل مستطيل بعداها 40 متر و 25 متر ، أوجد مساحتها ؟

....

14) اشترى حمزة 3.7 كجم من التفاح ، إذا كان ثمن الكيلوجرام الواحد 12.5 جنيه ما يدفعه حمزة..

....

15) أوجد قيمة التعبير الآتية : $5 \div 15.5 + (72.1 + 60.3)$

....

16) $1.4 \div 0.2 + 3 \times (2.5 - 0.6)$

....

17) $5.05 \div 0.1 + [11.34 + (34 \times 5)]$

....

18) أكمل نموزج المستطيل

	200	20	6
30			
3			

19) يمشي علي في اليوم مسافة 6 كيلو مترات ، فإذا مشي 145 يوماً في السنة فكم كيلومتراً مشاها؟..

....

20) لدي خديجة 15 قطعة شيكولاته و 12 عبوة عصير ترغب في توزيعها علي أكياس بالتساوي.

....

....

21) مستخدماً خاصية التوزيع أوجد حاصل ضرب : 18×12

....

22) مستخدما خاصية التوزيع أوجد حاصل ضرب : 58×42

....

23) مع محمود 714 جنيه يريد شراء كشاكيل سعر الواحد 51 جنيه كم عدد الكشاكيل التي يستطيع محمود شرائها من نفس النوع؟

....

24) مستخدماً الخوارزمية المعيارية اوجد حاصل ضرب 51 × 324

....

....

25) أوجد حاصل الضرب مستخدما نموذج مساحة المستطيل : 16 × 732

....

....

26) تستخدم جنى 1.133 جراما من السكر يوميا . كم جراما من السكر تستخدمه في 30 يوم؟

....

....

27) اشترت كارما 9 كجم من الدقيق ، و 11 كجم من السكر فإذا كان سعرالكيلو جرام من الدقيق او السكر 25 جنيها فاحسب اجمالي مادفعته كارما ؟

....

....

....

28) اوجد خارج القسمة باستخدام نموذج مساحة المستطيل 80 ÷ 2400 ؟

....

....

29) قدر خارج القسمة باستخدم بالتقريب اعلي قيمة مكانية 29 ÷ 6,159 ؟

....

....

30) اوجد خارج القسمة باستخدام نموذج مساحة المستطيل 5 ÷ 1,395 ؟

....

....

31) تمتلك مايا مطعما في مدينة القصير ، باعت في شهر فبراير 204 قطعة كباب ، وفي مارس باعت 753 قطعة تحتوي كل قطعة كباب علي 83 جراما من اللحم . كم جراما من اللحم استخدمته مايا في فبراير ومارس ؟

....

....

32) اوجد الناتج باستخدام الخوارزمية المعيارية 65 × 18 ؟

....

....

....

33) يقول يوسف إن ضرب 59 × 75 سيعطي نفس ناتج المسالة 75 – (60 × 75) هل توافقه ولماذا؟

....

....

....

34) اوجد ناتج الضرب باستخدام الحساب العقلي 99 × 36 ؟

....

....

....

35) يحتاج وائل إلي 250 ملليلتر من العسل و 15 ملليلتر من مستخلص البرتقال و 30 ملليلتر من عصير الليمون لكل وصفة ليحضر شراب البقلاوة . ما عدد المليلترات من المكونات السائلة التي سيحتاج إليها وائل لتحضير الشراب إذا احتاج إلي صنع 18 وصفة من الشراب ؟

....

....

..

36) استخدم احد مصانع النسيج في عام واحد 11,650 متراً من اقمشة القطن ، واستخدام من أقمشة الحرير أقل من أقمشة القطن بمقدار 4,950 متراً ، واستخدام من أقمشة الصوف أقل من أقمشة الحرير بمقدار 3,500 متر ، فما إجمالي ما استخدمه المصنع من الأنواع الثلاثة

....

....

....

37) استخدمت هنا 12 عبوة من القطع المربعة لصنع لحاف ، كل عبوة بها 18 قطعة ، صنعت لينا لحافا اخر بعرض 13 قطعة مربعة وطول 13 قطعة مربعة ، كم تقل عدد القطع المربعة التي استخدمتها لينا في لحافها عن التي استخدمتهاهنا ؟

....

....

....

38) يعمل مهندس معماري علي تصميم جسر ، فإذا كان لدية خياران للحصول علي المواد اللازمة للبناء الخيار الاول شركة الصلب القوي تقدم 5 طنا من الصلب مقابل 100,000 جنيه ، والخيار الثاني شركة الصلب الفضي تقدم 3 طنا من الصلب مقابل 70,000 جنيه ، فإذا كان المهندس يحتاج إلي 15 طنا من الصلب ، فإي شركة افضل وكم سيوفر المهندس ؟

39) باع ناجي 30 صندوقا من القمصان الرياضية في متجره يوم الاثنين ، تحتوي هذه الصناديق قمصان خاصة بلعبة كرة السلة وكرة القدم فقط ، يحتوي كل صندوق علي 25 قميصاً ، وقد ربح ناجي 3 جنيهات مقابل كل قميص باعه ، ربح ناجي 1,134 جنيهاً مقابل بيع قمصان كرة القدم . كم ربح ناجي من النقود مقابل بيع قمصان كرة السلة ؟

40) سيذهب مالك وعائلته لمنزل جدته الذي يبعد مسافة 825 كم ، يوم الجمعة سيقطعون مساحة 237 كم ، ويوم السبت سيقطعون مسافة 275 كم ، كم كيلومتراً سيقطعونها يوم الاحد للوصول إلي منزل جدته ؟

41) باعت مكتبة عالم الكمبيوتر 925 رزمة من الورق ، وباعت مكتبة النجاح 3 امثال كمية الورق التي باعتها مكتبة عالم الكمبيوتر ، وما باعته مكتبة النجاح أكثر من الرزم التي باعها مركز مستلزمات المكتبات بمقدار 125 رزمة ، فما عدد الرزم التي باعتها المكتبات الثلاثة؟



نموذج(1)

اخترالاجابة الصحيحة:-

1) (65 × 4) + (65 × 2) = ... ×

أ) 24 ب) 42 جـ) 8 د) 6

2) الصيغة العددية خمسة ، وسبعة وأربعون جزءًا من ألف تكتب

أ) 57.40 ب) 5.740 جـ) 5.47 د) 5.047

3) 7.284 ≃ .... لاقرب جزء من مائة

أ) 7.29 ب) 7 جـ) 7.2 د) 7.28

4) إذا كان المدخل 7 والقاعدة 2 – (3 × n) فإن المخرج ....

أ) 18 ب) 17 جـ) 19 د) 20

5) أوجد قيمة المتغير في المعادلة التالية : x + 2.3 = 6.3

أ) 4 ب) 3 جـ) 2 د) 3.1

6) ع . م . أ للعددين 12 ، 18 هو ....

أ) 6 ب) 3 جـ) 2 د) 9

7) 0.23 = ... × 23

أ) 100 ب) 0.1 جـ) 0.01 د) 0.001

8) .... = 15.2 ÷ 0.1

أ) 12.5 ب) 1.25 جـ) 152 د) 1.52

9) عدد أولي مكون من رقمين ....

أ) 2 ب) 3 جـ) 23 د) 11

أكمل:-

1) رتب الأعداد تنازليًا : 50.09 ، 5.09 ، 500.9 ، 50.9 ، 5.009

....

2) اكتب التعبير العددي (اجمع 2.3من 4.62) ثم اضرب الناتج في 5 ثم أوجد قيمته.

....

3) أوجد الناتج باستخدام نموزج المستطيل
35 ÷ 2240

....

4) تبلغ كتلة صندوق من العنب 12 كجم ما كتلة 100 صندوق من نفس النوع ؟

....

5) العدد الذي له قيمة مميزة للكسر 0.99 ....

....

6) إذا كان ثمن القلم الواحد 4.75 جنية وقام محمود بدفع مبلغ 61.75 جنيه لشراء وعدد من الاقلام فكم عدد الاقلام التي اشترها محمود ؟

....

7) أوجد ناتج 13 × 42 بالاستراتيجية التي تفضلها.

....





مراجعات النخبة

مراجعة على الفصل الدراسي الاول

2024-2025

رياضيات





الصف

الخامس

الابتدائي

إعداد

أ/ هايدي معتز

أكاديمية تراسث اونلاين

اجابات اختر الاجابة الصحيحة:-

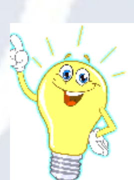
1) 428	2) 370	3) 5,000
4) 34	5) 94	6) 560
7) 43	8) 15	9) 2,500
10) 5,166	11) 2	12) 151
13) 0.004	14) 1	15) 2.4
16) 8.7	17) 1	18) 45
19) 132	20) 0.005	21) 23
22) 50	23) K	24) 5.45
25) 42.92	26) 400	27) 0.45
28) >	29) 2	30) 107.5
31) يسار	32) 4+y=6	33) 24
34) 1	35) 8 .6 ×1.3	36) 400
37) >	38) 2.43	39) 9.5
40) 0.069	41) 10	42) 23
43) 5.25	44) n+2	45) 30
46) 3.6	47) 32 × 87	48) 20.02
49) 0.0245	50) 0.01	51) >
52) 3 مرات	53) 5 × 10000	54) 0.006
55) 10104	56) 4795	57) 100
58) 4455	59) 7.65	60) 42
61) 900	62) 0.72	63) 2
64) خانتين	65) 270,000	66) 0.261
67) 107	68) >	69) 84 × 29
70) 0.30	71) 206	72) 30

73) <	74) 5	75) 0.70
76) 12.2	77) 0.137	78) 2 ، 3.5 ، 5 ، 6.5 ، 8
79) 4.6	80) 2	81) 9
82) 7.235 × 0.01	83) 35.014	84) 13
85) 1631	86) 30	87) 4
88) 3	89) 2.345	90) 1
91) 8	92) 53	93) 90
94) 5	95) =	96) 0.7
97) 40.20	98) 0.7	99) 11,220



اجابات اكمل ما يلي:-					
1	9.2	2	0.17	3	5اجزاء
4	2،2،2،2	5	المضاعفات	6	(3،5) & 15
7	(20،16،12،8،4)	8	4.2	9	ضرب
10	39	11	580	12	43×32
13	2,000	14	3.02	15	80
16	2	17	0.006	18	جزء من مائة
19	1.56	20	0.0119	21	0.555
22	77.76	23	عاملان	24	14.5
25	يسار	26	30	27	13
28	25340	29	21	30	(2،3،4)
31	35	32	L	33	الطرح التي بداخل الاقواس
34	405	35	154باقي 7	36	42 كجم
37	750	38	4200	39	339
40	355	41	88 وباقي 2	42	80
43	25	44	0.343	45	1.35

46	1800	47	2.5+2.5+2.5+2.5	48	13200
49	900	50	0.1	51	240000
52	1.75	53	237×6	54	124.5
55	1350÷9=150	56	7.5	57	8.84
58	0.703	59	10000	60	2808
61	46	62	336	63	67
64	(36÷3)+12.3	65	0.01	66	0.001× 1000÷
67	0.46	68	24.87	69	41.15
70	0.18	71	23.7	72	4أجزاء من عشرة
73	6جزء من عشرة	74	0.49	75	0.017
76	0.995	77	0.15	78	2.444
79	0.28	80	2مئات و 3عشرات 1احاد و4جزء من عشرة و2جزء من مائة		
81	معادلة(Y+3=5.3 ، 8. 5 =6.5+2) تعبير رياضي(L+23 ، 14.3+3.2)				
82	8.12 - L=4.28	83	7×N	84	100× 0.01÷ 10× 0.1÷ 0.1× 10÷



اجب عما يلي	
(1	• 0.06+0.4+5+20 • 0.46+5+20 • 0.6+0.4+25
(2	مائة وعشرون جزء من ألف
(3	0.09 0.9 5.9 9 9.9
(4	25.067
(5	7.535
(6	لا لانة يمكن تحليل العدد باكثر من طريقة وهي الصيغ التحليل وصيغة الوحدات
(7	تقل

(8	5.32 & 6.2
(9	6
(10	43= 19+24
(11	3.2
(12	2×(4.62-3.1)
(13	1000متر مربع
(14	46.25
(15	135.5
(16	12.7
(17	231.84
(18	

	200	20	6
30	6000	600	180
3	600	60	18

=7458

(19 عدد الكيلو مترات الذي يمشيها على = 6 × 145 = 870 كم

(20 عدد الاكياس = 3 أكياس كل كيس 5 شيكولاتة و4 عصير
تكتب بتعبير عددى = (5 +4)3

(21 (10×10)+(2× 10)+ (10×8)+ (2×8)
216 =100 +20 + 80 + 16

(22 (40×50)+(2× 50)+ (40×8)+ (2×8) .
2436 =2000 +100 + 320 + 16

(23 عدد الكشاكيل التي يستطيع محمود شرائها من نفس النوع؟
14 = 51 ÷714

(24

		1	2	
		3	2	4
	×		5	1
+		3	2	4
1	6	2	0	0
1	6	5	2	4

(25

	700	30	2
6	4200	180	12
10	7000	300	20
11,712=	11200+	480+	32

(26 تسخدم جنى في 30 يوم =1.133 × 30 = 33.990جم

(27 ....اجمالى كارما ماتدفعة فى الدقيق والسكر يساوى=
(9+11)×25=500جنيها

(28

		30
80	−	2400
		2400
		0000

(29 .6000÷30 =200.

(30 استخدامت مايا فى شهر مارس وفيراير كيلو جرامات من اللحم =
(753+204)×83=79431جم

(31

			4	
			4	
		×	1	8
			6	5
			9	0
+	1	0	8	0
	1	1	7	0

(32 نعم
$4,425 = (75 \times 59)$
$4,425 = (75 \times 60) - 75$

	في الاول 75 مكرره 59 مرة في الثانية 75 مكرره 60 مرة مطروح منها مرة (سيعطى نفس الناتج)
33)	$(36 \times 9) = 324$ + $(36 \times 90) = 3240$ $= 3564$
34)	.. سيحتاج إليها وائل لتحضير الشراب =(30+15+250) × 18 = 5310
35)	اقمشة الحرير = 11,650 -4950 = 6,700 متر اقمشة الصوف 6,700 -3,500= 3,200 متر اجمالي الاقمشة = 11,650 + 6,700 + 3,200 = 21,550 متر
36)	مربعات هنا = (18×12)=216 قطعة مربعات لينا = (13×13)=169قطعة تقل القطع المربعة التى استخدمتها لينا فى لحافها عن التى استخدمتهاهنا= 216-169 = 47 قطعة
37)	العرض الاول = 100,000×3=300,000جنيها العرض الثاني= 70,000 ×5 = 350,000 جنيها (العرض الاول افضل وسيوفر 50,000)
38)	المكسب الكلي = (30×25)×3=2,250 جنيها المكسب من كرة السلة =2,250-1,134 = 1,116 جنيها
39)	يوم الجمعة والسبت (237+275)= 512كم ماتبقي ليوم الاحد = 825 – (512) = 313 كم
40)	مكتبة عالم الكمبيوتر =925 رزمة مكتبةالنجاح=(3×925)=2,775 رزمة مكتبة مستلزمات المكتبات = 2,775 -125= 2650 رزمة عدد الرزم التي باعتها المكتبات الثلاثة= 925+2,775+2,650=6350 رزمة



اجابات نموذج الاختبار

اختر الاجابة الصحيحة:-

(1	6
(2	5.047
(3	7.28
(4	19
(5	4
(6	6
(7	0.01
(8	152
(9	11
(10	⬅ 500.9 ،50.9 ،50.09 ، 5.09 ، 5.009
(11	5× (4.62+2.3)
(12	انظر الجدول أدناه؛ = 64
(13	1200
(14	1
(15	13
(16	400=10×40 اول رقم من اليسار

(12

4	60	
140	2240	
-140	-2100	35
000	140	

= 64

باي!